

模具保护开关 TS 系列

特点

- 低动作力
- 低距差
- 开关电流高达7A
- 高达 1×10^7 次操作寿命
- 普通款操作温度 $-65 \sim +175^\circ\text{F}$ ($-54 \sim 79.4^\circ\text{C}$)
- 另有高温款可承受 $+250^\circ\text{F}$

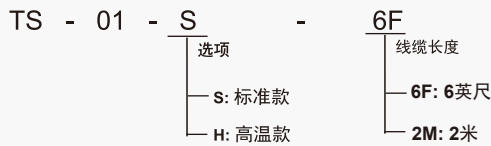
动作特性定义

OF 动作力	PT 动作行程(预行程)
RF 复位力	MD 距差
OT 超行程	OP 动作位置
TT 总行程	
FP 自由位置	

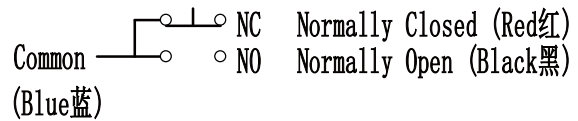
规格

额定电压	30VDC, 125VAC, 250VAC
额定电流	7A
操作温度	标准款: $-54 \sim +79.4^\circ\text{C}$ ($-65 \sim +175^\circ\text{F}$) 高温款: 高达 $-54 \sim +121^\circ\text{C}$ ($-65 \sim 250^\circ\text{F}$)
密封等级	IP67
机械寿命	高达 1×10^7 次
耐压值	同级端子间 1,000 VAC, 50/60 Hz 1分钟 端子对地或对无载金属间2,500 VAC, 50/60 Hz 1分钟
绝缘电阻	$>100\text{M}\Omega @ 500\text{VDC}$
接点电阻	$<25\text{m}\Omega$ (初值)

选型指南:



电路图



产品图片及安装尺寸图:

